

Lemken

Neue Überlastsicherung für störungsfreie Arbeit

Pflugkörper weicht bis zu 37 Zentimeter nach oben und 20 Zentimeter zur Seite aus



© Lemken

Die neue Überlastsicherung OptiStone am Lemken Juwel 10.

Lemken stellt die neue automatische Überlastsicherung OptiStone für seine Juwel, Diamant und Titan Pflüge vor. Herzstück ist ein geschlossenes System mit hochstabilen Halmplatten, das zuverlässig vor Schmutz und Fremdkörpern geschützt ist. Eine neu konstruierte Schwenktasche sorgt für hohe seitliche Auslösekräfte und einen optimal geführten Pflug in steinigen Bedingungen.

Beim Auftreffen auf ein Hindernis weicht das neue Überlastelement gleichzeitig bis zu 37 Zentimeter nach oben und 20 Zentimeter zur Seite aus. Selbst bei tiefer Pflugarbeit ist damit genügend Ausweichspielraum gegeben, um eine störungsfreie Arbeit zu gewährleisten. Die Auslösekräfte lassen sich vom Traktorsitz aus stufenlos an wechselnde Bodenverhältnisse anpassen. Für den Fall, dass sich das System unter Felsplatten oder Wurzeln festhakt, ist es mit einer zusätzlichen doppelschnittigen Abscherschraube gesichert, um den Pflug vor Schaden zu bewahren.

Die OptiStone Überlastsicherung verfügt über hochfeste Radialgelenklager, die die Pflugkörper beim Ausweichen stabil halten. Dabei ist der Körper fest mit dem dreidimensionalen Lagerpunkt verbunden und kann nicht aushaken. Die neue OptiStone Überlastsicherung ist ab sofort erhältlich.

www.lemken.com